V. SITZUNG VOM 10. FEBRUAR 1859.

Der Secretär legt vor eine Abhandlung des Herrn Professors Zantedeschi: „Della luce polarizzata delle comete, della sua probabile natura e dell' atmosfera de' pianeti".

Diese Abhandlung wird zur Berichterstattung bestimmt.

Der k. k. Bergmeister in Halstatt, Herr Ramsauer, sendet einen zweiten Bericht über den Fortgang der von ihm mit Unterstützung der kaiserl. Akademie unternommenen Nachgrabungen im Echernthale, welchen er durch mehrere Situationspläne erläutert.

Der Secretär liest ein Schreiben von Herrn Dr. Schwarz: ddo. Sydney, den 6. December v. J., in welchem dieser die Absendung von neun Kisten mit naturhistorischen Gegenständen an die Akademie meldet; ferner ein Schreiben des Herrn Dr. Ferd. Hochstetter von demselben Datum, worin eine Sendung von Petrefacten und Mineralien angekündigt wird.

Das c. M. Herr Dr. von Tschudi berichtet über seine letzte Reise in Südamerika, und legt verschiedene Gegenstände, darunter neue Droguen, Samen etc. vor.

Herr Bergrath Foetterle liest ein Schreiben des w. M. Herrn Sectionsrath Haidinger: „Schluss des Aufenthaltes Sr. Majestät Fregatte Novara in Sydney."

Professor Schrötter macht eine vorläufige Mittheilung: „Über ein neues Verfahren zur Bestimmung der organischen Bestandtheile in Brunnen und anderen Wassern nach einem Titrirverfahren."

Der Akademie wurden folgende, die mathematisch-naturwissenschaftliche Classe betreffende Bücher eingesendet:

American Journal, The, of sciences and arts. Second seria. Nr. 78. November, 1858. New-Haven, 8°.

Cosmos, année VIII, 14 vol., livr. 5.

Greifswalde, Universitätsschriften.

Jahrbuch, Neues, für Pharmacie und verwandte Fächer. Herausgegeben von G. F. Walz und F. L. Winckler. Band X, Heft 6. Speyer, 1858; 8°.

Land- und forstwissenschaftliche Zeitung. IX. Jahrgang, Nr. 5. Wien, 1859.

Milne-Edwards, H., Leçons sur la physiologie et l'anatomie comparée de l'homme et des animaux. Tome IV, I. partie. Paris, 1859; 8°.

Natural History Review, The, and Quartlery Journal of science. Vol. V, Nr. 4. London, October 1858; 8°.

Scarpellini, Caterina, Su i terre avvenutimoti in Roma nell' anno 1858 relativamente alle fasi lunari. Lettra al direttore del Giornale delle Strade ferrate di Roma. 4°.

Société géologique de France, Bulletin de la. II. série, tome XV, feuilles 24—31. Paris, 1857 à 1858; 8°.

Troschel, Dr. F. H., Das Gebiss der Schnecken zur Begründung einer natürlichen Classification. Dritte Lieferung. Berlin, 1858; 4°.

Warner, John, Studies in organic Morphologie. An abstract of lectures delivered before the Pattoville Scientific Association in 1855 and 1856. Philadelphia, 1857; 8°.
